Index of Claims

Appli	cation	No
-------	--------	----

10/696,748

Date

Examiner

Applicant(s)

BEARD ET AL

Art Unit

1625

Amelia A. Owens

✓ Rejected= Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
_	Postricted

Claim

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

			L			-	J			Ь.
Cla	im	\Box				Dat	е			
Final	Original	7								
		12.								
	2	L				<u> </u>				
	3	Ш			$oxed{}$	┞.	↓_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	$oxed{igspace}$
	1 2 3 4 5	11			<u> </u>	╙	_	_		╄
	5	${f H}$			├	-	├	┢	_	\vdash
	6 7	H			⊢	-	┼	⊢	╁	╁
	8	₩	<u> </u>	<u> </u>	┢	╁	╁	╁	╁	╁
	9	₩	├	┝	╁	╁╾	╁	┼─	┼─	┼
	10	++	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	11	7	\vdash			t	 	╁	┢	╁
	12				†	┼-	t	+-	 	
	13	Π	-		\vdash	 	t	†	1	†
	14	11	_		†	1	1	1	 	1-
	13 14 15	\prod		_	Ī			I		
	16 17					L		L		L
	17	П								I
	18 19 20	'								
	19	1								
	20	Ш			L	ļ.,				_
	21 22	Li.				L	_	L.	<u> </u>	ļ
	22	Ш			_	<u> </u>	_			┡
	23	H	_		⊢	<u> </u>	⊢	├	├	⊢
	24 25	Н			_	⊢	├-	├	⊢	⊢
	25	H			⊢			┝	┝	\vdash
	26 27	-	_		┢	┢	-	⊢	-	\vdash
	28	- 1	_		\vdash	⊢	├	\vdash	\vdash	
	29	1			\vdash	┢				
	30	+	_		 	\vdash		 -	╁─	┼
-	31	\vdash	_							╁
\neg	32				_	\vdash	\vdash		\vdash	T
\dashv	33	Н			-	\vdash	\vdash		T	
	34	П			_				Г	
	35	-					Γ			Ī
	36	1								
	37_									
]	38	لنا			<u> </u>	Ĺ.	_	Ĺ		
	39	Ш	\Box		_		<u>_</u>		L	
	40	Ш					L	_	_	<u> </u>
	41	Н	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	-
	42	$ \parallel $	_		_	\vdash	_		L	<u> </u>
	43	┝╌╢	\dashv				-			
	44 45	+ + +	-					_	\vdash	-
	46	H				\vdash		<u> </u>	-	-
	47	H	\dashv			H		<u> </u>	-	 -
$\overline{}$	48	H	Ŧ		-		\vdash	\vdash		\vdash
	49	+-	\dashv		_	Н	\vdash	-		\vdash
	50					Н	_		\vdash	Ι-
		~ /								

	Ciaiiii		ļ				Dar	Ľ _			
	Final	Original	7 04								
11		51	-/-	†-	+-	†	1	T	+-	1	T
: 1		52	-	╁	+-	╁	+	+	╁	-	\vdash
		52	١,	┾╌	↓	╀	+-	-	┼	├	├
		53	Н	 _	╄-	╄-	↓_	Ļ _	1_	Ļ	_
j.		54	Ц	L				_	<u> </u>		
å,		54 55	Ш			_					
		56				1			1		ĺ
		57	П	1	F	T	T		T		1
		58	Π				T		İ		
		59	ラ	\vdash	1	t	t	t	t	t	t
		60	<u> </u>	├-	+-	+	\vdash	\vdash	+	╁	
		61		+	+-	+	+	├	├	├	├
		01	+	₩	├-	1	┢	├	├-	-	┢
		62	╁	₩	1	ऻ	├-		\vdash	1	\vdash
		63	H	↓_	\perp	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		\vdash
		64	Ш	\perp	\perp	\perp	_				_
		65	Ш	L	<u> </u>					L	
		66	Ш				L	L		_	L
		67	l				<u> </u>		<u> </u>		
		68	<u> </u>	<u> </u>							
		69	·								
		70		<u> </u>							
		71									
		72									
		71 72 73									
		74 75									
		75		_	L.,	<u> </u>	L				
:		76		_	Ļ.,	ļ		<u> </u>			
		77		L.	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	_		<u> </u>
		78			ļ	ļ	L		Ļ		ļ
1		79		<u> </u>	ļ_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	_
-		80		_	├_	_	_		<u> </u>	L.	ļ
1		81		_	<u> </u>			_	_	_	_
1		82		<u> </u>	<u> </u>	L.	乚	<u> </u>	$oxed{oxed}$		L
-		83		_	L		L		<u></u>	L	
1		84		L_	\perp		$oxed{oxed}$		<u> </u>		
:[85		L_		L	L				
[]	86									
		87		L.							
		88		_	L.						
.		89		L.	Ļ.	L					
ı		90				_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	
-	\longrightarrow	91		L	<u> </u>	_					
1		92		ļ	<u> </u>		Ь.	ļ	L.		
-		93		<u> </u>			H	_	\vdash		
1	 -↓	94		<u> </u>	├	ļ	\vdash	 	<u> </u>		
1		95	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	Ь	\Box	
-		96		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			Щ		
ļ		97	_	_	├-	-	Щ.	L_	Щ	Щ	
ŀ		98			<u> </u>	\vdash	_		Щ		
ŀ		99			-	<u> </u>	_			-	
L		100			L_{L}		Ш				

CI					Dat	е				
			1			Г	Г	Γ	Π	П
<u>75</u>	Original		1							li
Final	<u>;</u> <u>5</u>			İ	1					
۳ ا	Ιŏ,								l	
<u> </u>	1	<u> </u>	┡	┡	├-	ــ	↓_	▙	_	\vdash
L	101	_		ļ	<u> </u>	<u> </u>	ļ	┖	L	\sqcup
	102		_		_	<u> </u>			L	
	102 103						L			1
	104 105] _			
	105							1		
	106		Г	 	_	1	\vdash			
	107	_		 		 	 	\vdash	┢	
<u> </u>	106 107 108			╁	-	┼	╁─	\vdash	┢	╁─┤
<u> </u>	109		-	_	_	┢	┢	┢		Н
	109	_	-			⊢	├-	⊢		Н
ļ <u></u>	110			<u> </u>	<u> </u>	-	├	┡	ļ	
	111							L	<u>_</u>	Ш
<u> </u>	112	ļ	L	<u></u>		<u> </u>	$oxed{oxed}$			Ш
L	113			L	L	L	L	L	L	
	113 114 115								Γ	\Box
	115					П		Г		M
	116		<u> </u>	Ι	Ι	\vdash				П
 -	116 117 118 119					 	 			Н
	118		\vdash	\vdash	\vdash					\vdash
	110		\vdash	\vdash	\vdash			├─	_	Н
	119		_	⊢	┝	┢	-	-		Н
	120			<u> </u>	_	<u> </u>	—	┝		Ш
	121 122 123					_		_		Ш
	122					L	L			Щ
	123									
	124 125 126 127 128 129 130 131					Ī				
	125									П
	126					\vdash			Г	П
	127				_					\neg
	128	-		\vdash				H	Н	Н
	120	-		\vdash	_				\vdash	Н
	120	\dashv		\vdash	_			_		\dashv
	130	\dashv	_	├		-		_		
	131	\dashv		ļ	_	-	_		_	Щ
	132 133	_		\perp		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	133									
	134					<u> </u>		يـــــا	Ш	Ш
	135 136]				L	L			
	136									
	137									
	138							Г	\neg	\neg
	138 139		-			Н	\vdash	\vdash	Н	\dashv
	140	-				Н	-	$\vdash \vdash$	\vdash	\dashv
		-			_	Н	Н	Н		\dashv
	141			\vdash		⊢	 -		$\vdash \vdash$	\dashv
					_	\vdash	\vdash	\vdash		4
	143	_		Ш					\Box	_
	144							لـــا		_
	145									
	146	\neg								\sqcap
	147									
	148		\neg	\neg			-		\dashv	\neg
	149	\dashv		\dashv	-			\dashv	\dashv	\dashv
	150	\dashv	\dashv		\dashv	\vdash	\dashv		\dashv	\dashv
	130							لــــا		